

(19) 日本国特許庁(JP)

(12) 公表特許公報(A)

(11) 特許出願公表番号
特表2017-517028
(P2017-517028A)

(43) 公表日 平成29年6月22日(2017.6.22)

(51) Int. Cl.	F I	テーマコード (参考)
G 1 0 L 15/22 (2006.01)	G 1 0 L 15/22 3 0 0 Z	3 C 7 0 7
G 1 0 L 13/10 (2013.01)	G 1 0 L 13/10 1 1 4	
B 2 5 J 19/00 (2006.01)	B 2 5 J 19/00 Z	

審査請求 有 予備審査請求 未請求 (全 22 頁)

(21) 出願番号 特願2016-562858 (P2016-562858)	(71) 出願人 311003754
(86) (22) 出願日 平成27年4月17日 (2015. 4. 17)	ソフトバンク・ロボティクス・ヨーロッパ
(85) 翻訳文提出日 平成28年11月15日 (2016. 11. 15)	SOFTBANK ROBOTICS E
(86) 国際出願番号 PCT/EP2015/058356	UROPE
(87) 国際公開番号 W02015/158878	フランス国、75015・パリ、リュ・デ
(87) 国際公開日 平成27年10月22日 (2015. 10. 22)	ュ・コロネル・ピエール・アビア・43
(31) 優先権主張番号 14305579.6	(74) 代理人 110001173
(32) 優先日 平成26年4月17日 (2014. 4. 17)	特許業務法人川口国際特許事務所
(33) 優先権主張国 欧州特許庁 (EP)	(72) 発明者 メゾニエ, ブリュノ
	フランス国、75014・パリ、アブニユ
	・デュ・ジェネラル・ルクレール、19、
	ピラ・アドリエンヌ
	(72) 発明者 ウーサン, ダビド
	フランス国、75015・パリ、リュ・エ
	ムリオール・22

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 ロボットとの対話を取り扱う方法とシステム

(57) 【要約】

ロボットと人間ユーザ間の音声対話を取り扱うコンピュータ実施方法が提供される。本方法は、前記音声対話中に、音声データを受信し前記音声データをテキストデータへ変換する工程と、前記テキストデータの1つまたは複数の対話モード実行規則の検証に応じて修正対話モードを選択する工程とを含み、対話モードは1つまたは複数の対話コンテンツと1つまたは複数の対話音声スキンを含み、対話コンテンツは所定文章の集合を含み、前記集合は質問文と回答文を含み、対話音声スキンは、周波数、トーン、速度およびピッチを含む音声レンダリングパラメータを含む。説明した発展形態は、対話実行規則を使用することにより対話コンテンツおよび/または対話音声スキンを（例えばロボットにより認識された環境に依存して）修正する工程と、対話コンテンツを緩和する工程とを含む。

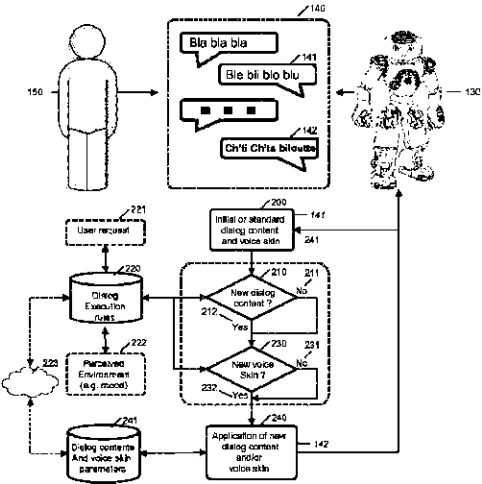


FIG. 2